

## Професійні резюме (CV) Куліч Василь Вікторович

1. ПІБ Куліч Василь Вікторович
2. Посада Старший науковий співробітник
3. Місце роботи (Установа, підрозділ) Відділ самоорганізації природних середовищ ВГВ ІГФ НАН України
4. Рік народження 1955 р.
5. Науковий ступінь (зазначити спеціальність та рік отримання наукового ступеня) кандидат фізико-математичних наук, спеціальність– 01.04.17, хімічна фізика, фізика горіння та вибуху, рік отримання наукового ступеня - 1998
6. Вчене звання (із зазначенням року отримання вченого звання) - не маю
7. Загальна кількість друкованих праць – 29
8. Загальний стаж наукової роботи (у роках) із зазначенням посад протягом звітнього періоду - 31 рік; з 01.04.2000 р. по 03.2018 ст. наук. співр. відділу інтенсифікації обмінних процесів, ВГВ; з 01.03.2018 ст. наук. співр. відділу самоорганізації природних середовищ ВГВ.
9. Відомості про викладацьку діяльність у ЗВО (назва ЗВО, назва курсу, рік, семестр) – не викладав.
10. Керування бакалаврами, магістрами, аспірантами, докторантами. Важливі посади і обов'язки за межами Установи. – не керував.
11. Короткі відомості (до 30 слів) про основні напрями досліджень, науково-дослідний профіль.  
Моделювання вибухових процесів та нелінійних хвиль у релаксуючих геофізичних середовищах зі структурою, розробка комп'ютерної програми на основі методу дискретного елемента для тривимірного моделювання динаміки блокового середовища з елементами кубічної форми.
12. Список найважливіших робіт за звітний період:

№ з/п	Назва	Видавництво, журнал (назва, номер, рік, сторінки) чи номер авторського свідоцтва	Прізвища авторів	КК-сть цитув	Імпакт фактор
1	П.1.12. Гістерезис залежностей навантаження-деформація в середовищах Ляхова С. 45-50. П 4.5. Моделювання	Динамічні процеси в геофізичних середовищах: теорія, експеримент, технології /Збірник під ред. Нагорного В.П. –Київ, 2016.- НАН України, ІГФ ім. С.І.Субботіна. С. 45-	Нагорний В.П., Микуляк С.В., Венгрович Д.Б., Скуратівський С.І., Белінський І.В., Денисюк, І.І., Куліч, В.В., Шеремет, Г.П.	.	Монографія

	довгих акустичних хвиль у шаруватих періодичних баротропних релаксуючих середовищах. С 126-129.	52., 126-129. ISBN 978-966-02-8051-9			
2	Forcedistributioninagr ranularmedium under dynamic loading	PHYSICAL REVIEW E 96, 012906 (2017)(6) DOI: <i>10.1103/PhysRevE.96.0 12906</i> (Scopus)	Vyacheslav A. Danylenko,Sergiy V. Mykulyak,Volodymyr O. Polyakovskiy, Vasyl V. Kulich, and Ivan I. Oleynik	1	2.284
3	Simulation of shear motion of angular grains massif via the discrete element method	Advances in Intelligent Systems and Computing. Pp. 74–81. Springer, (2018) DOI: <u><i>10.1007/978-3-319- 91008-6_8</i></u> ISBN978-3-319-91008-6 (Scopus)	Mykulyak S., Kulich, V., Skurativskiy, S.		немає